

14. 偏穗姜属——*Plagiostachys* Ridl.

Ridl. in Journ. Straits Branch Asiat. Soc. 32: 151. 1899;
K. Schum. in Engl. Pflanzenr. 20 (IV. 46): 375. 1904; Loes.
in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. 15a: 627. 1930.

多年生粗壮草本。叶披针形或线形。穗状花序或圆锥花序自茎侧穿鞘而出，卵形或长圆形，苞片稠密，全缘或流苏状；花萼管状或陀螺状，一侧开裂；花冠肥厚，管部约与萼近等长，裂片长圆形或卵形，后方的1枚兜状；侧生退化雄蕊齿状或钻状；唇瓣平坦，长圆形，全缘或2裂；雄蕊具短厚的花丝；花药长圆形，微凹，无或稀有药隔附属体。蒴果卵形或椭圆形，果皮脆薄，每室有3—4颗有棱角的种子。

模式种：*P. lateralis* (Ridl.) Ridl.

18种，产亚洲东南部。我国有1种，产广东、广西。

1. 偏穗姜(植物分类学报) 图版 37

Plagiostachys austrosinensis T. L. Wu & Senjen, 植物分类学报 16 (3): 37. 1978.

株高0.6—1米多。根茎横生，粗0.5—1厘米。叶片线形，长30—50厘米，宽3—5厘米，除叶背中脉上被短柔毛外，余无毛，无柄至具长1.2厘米的柄；叶舌2裂，长2—3毫米；叶鞘被短柔毛。穗状花序球果状，长3.5—6.5厘米，宽2.5—3.5厘米，单独一个自茎侧(离地约14—16厘米处)穿鞘而出，无总花梗；苞片多而稠密，卵形，长1.7厘米，宽1.4厘米，背部及边缘被长柔毛；每一苞片内有花2朵；小苞片：一枚卵形，一枚长圆形；花萼陀螺状，长8毫米，顶3裂，被长柔毛；花冠管较萼为短，裂片长圆形，长6毫米，宽3毫米；花药长5毫米，无花丝；花柱长6毫米，柱头头状，具缘毛；子房被毛。(据花蕾描述) 花期：5月。

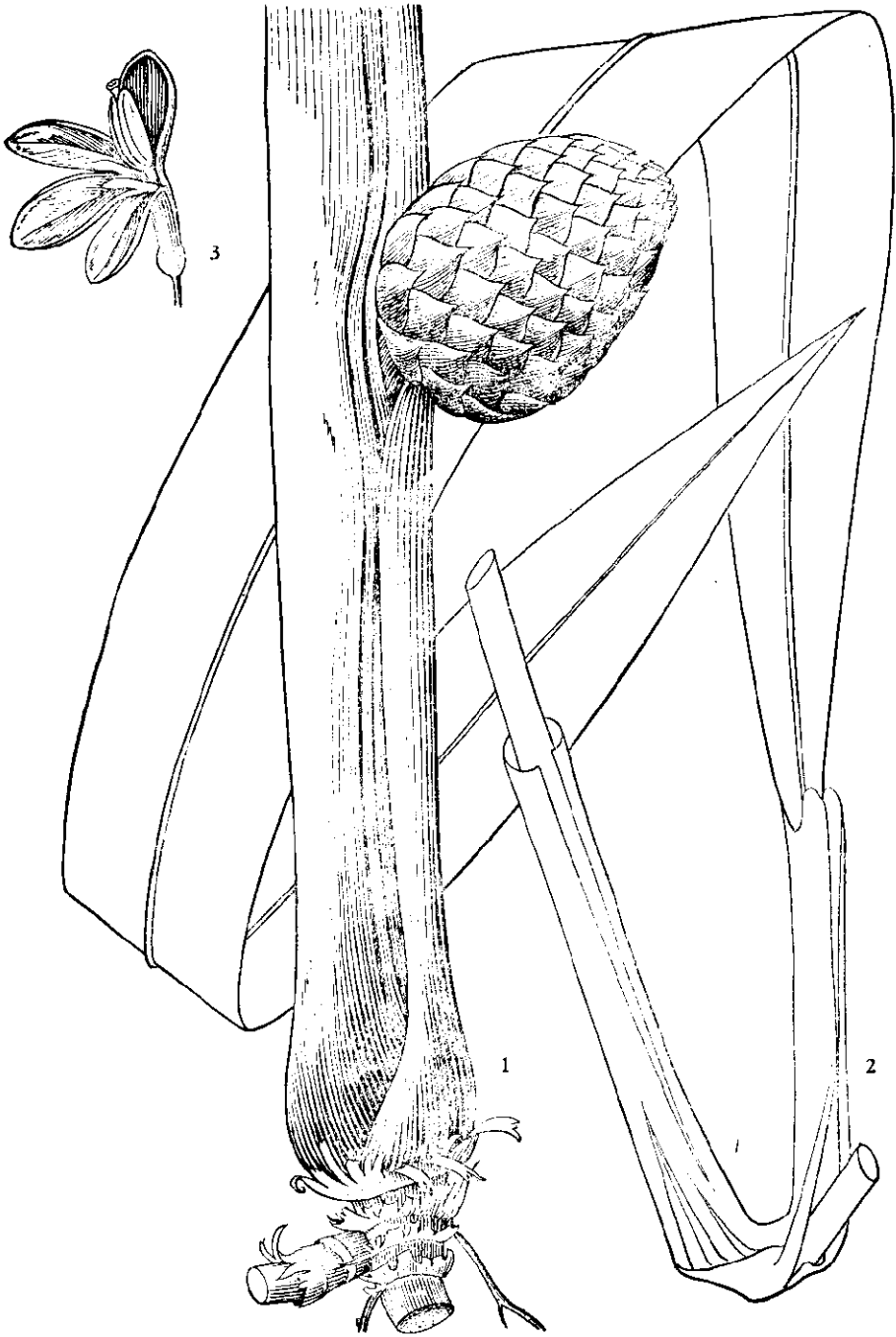
产广西、广东；生于密林中或灌丛下。模式标本采自广西富川。

15. 豆蔻属——*Amomum* Roxb.

Roxb., Fl. Ind. 1: 317. 1820. nom. cons. (Homonymum prius
Amomum L. 1753.); K. Schum. in Engl. Pflanzenr. 20 (IV.
46): 221. 1904. p. p.; Loes. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzen-
fam. 15 a: 599. 1930.

多年生草本，根茎延长而匍匐状，茎基部略膨大成球形。具叶的茎和花茎通常各自长出。叶片长圆状披针形、长圆形或线形，叶舌不裂或顶端开裂，具长鞘。穗状花序，稀为总状花序由根茎抽出，生于常密生覆瓦状鳞片的花茎上；苞片覆瓦状排列，膜质，纸质或革质，内有少花或多花；小苞片常为管状；花萼圆筒状，常一侧深裂，顶端具3齿；花冠管圆筒

图版 37



偏穗姜 *Plagiostachys austrosinensis* T. L. Wu & Senjen 1. 茎基部, 示花序着生部位; 2. 叶; 3. 花。(邓盛丰绘)

形, 常与花萼管等长或稍短, 裂片长圆形或线状长圆形, 后方的一片直立, 常较两侧的为宽, 顶端兜状或钻状; 唇瓣形状种种; 侧生退化雄蕊较短, 钻状或线形; 雄蕊及花丝一般长而宽, 药室平行, 基部叉开, 常密生短毛; 药隔附属体延长, 全缘或 2—3 裂; 蜜腺 2 枚, 锥形, 圆柱形或线形; 子房 3 室, 胚珠多数, 多角形, 二列; 花柱丝状, 柱头小, 常为漏斗